	Index of Claims App														pplication No.									Applicant(s)										
															10	10/087,014										HANSEN ET AL.								
													ŀ	Examiner .										Art			_							
												1																İ						
- semes sets about sem of the fact page (16)														Jennifer K Michener										170	32				⊥			_		
				_			٦		٢	_				_		-1\	٦	Г	Т			_		1		7							,	
	√ Rejected								-	-	(,	nrou	ough numera Cancelled				1	١	N Non-E			lected		A		Ap	pea	t	١					
<del> - </del>										+	4					—-   -			<del></del>					Н	<del> </del>			ᅱ						
			= Allowed						1	١		Re	Restricted					1	1	Inti	erfe	ren	Ce		0	(	)bje	ecte	d	١				
	,							٠		L-				_	_	_	L	بـــ					!	ш				_	لــ					
	Claim			_	_	P	ate	_		_	Ctaim		_	_	D.	ate	_		$\Box$		_CI	aim		Date				_	_	$\Box$				
	Finat	100	20		١	١	-	١		1		70	2			-	ı	1		1			- E	Orkginal										
	1	Original	36 24			1	-	١	١	1		Final	Original			١	ı				П		Final	景		ı	1				١			
	-	0		Ы	$\dashv$	┥	+	+	+	+	┨	├	51	Н	$\dashv$	+	+	+	+	╁	╂┤			101	H	+	╄	Н		Н	4	4		
		2	ľ		コ	コ	$\pm$	士	士	土	1		52			士	$\pm$	$\pm$	1	土	Ħ			102		$\pm$	t	Н		1	+	┪		
		3	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	-	-	53 54	Н	4	4	+	+	+	╀	Н	}		103 104	$\sqcup$	4	F			$\Box$	$\exists$	コ		
		(\$)	Н	H	┪	Ⅎ	$\dagger$	$\dagger$	$\dagger$	十	1	-	55	Н	+	┪	+	╁	╁	+	Н			104	H	╁	┢	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$		
		4	П	Ц		4	$\Box$	$\Box$	Ţ	I	]		56			$\Box$	Ţ	1	T	I	$\square$			106	口	1						╛		
		<del>Q</del>	Н	Н	$\dashv$	┥	╅	╅	╫	╫	-	$\vdash$	57 58	Н	$\dashv$	+	+	╁	+	+	Н			107 108	Н	+	╄	Н	Н	$\dashv$	-	4		
		<u>(a)</u>	Ш		$\exists$		1	$\pm$	士	士	1		8		1	1	士	1	$\pm$	T	目	ı		109	Н	+	t	Н	Н	+	┪	┥		
		10	П	П	7	4	7	$\downarrow$	4	1	]		8		$\dashv$	4	7	Ţ	Ţ	Ţ	П			110			L			$\Box$	コ	1		
	Н	11 (12)	Н	Н	+	┪	ᆉ	+	+	╅╴	┨	<del> </del>	61 62	H	+	+	╁	╬	╀	╁	Н	ŀ	_	111	Н	╬	╄	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	4		
		(3)	П		$\sqsupset$	$\Box$	コ	#	1	1	1		ങ		コ		1	丰	İ	1	口			113		土	T			士	士	」		
		14	$\mathcal{H}$	$\dashv$	4	+	+	+	+	+	-		64 65		4	+	+	╀	+	╀	Н	ŀ		114 115	Н	4.	╄-	Ц		$\dashv$	4	7		
		16	V		1		1	士	$\pm$	$\pm$	1		38		_	$\perp$	1	$\pm$	$^{+}$	1	Н	ŀ		116	H	+	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	╅	$\dashv$		
		1		$\Box$	4	4	$\downarrow$	4	7	Ţ	]		67		$\Box$	$\Box$	1	Ŧ	Ţ	I	П			117		工	L			$\exists$	コ	]		
			Y	$\dashv$	$\dashv$	┥	+	┿	┿	╁	┨	$\vdash$	88	Н	┥	+	+	╁	+	+-	Н	1		118 119	H	+	⊢	H	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$		
		(29)	Ŋ		⇉	I	#	1	I	工	]		70		士	1	土	1	1	İ	口	t		120	$\Box$	1	上	$\Box$		$\exists$	1	1		
	$\vdash$	X	Н	-	+	4	+	+	+	╬	4 :		71 72	$\dashv$	+	+	+	+	+	╀	$\sqcup$			121 122	$\sqcup$	_	L	П		$\dashv$	$\exists$	7		
		'22	Н		7	$\exists$	+	$\pm$	$\dagger$	+	1 1		73	$\dashv$	+	+	╁	+	+	╁	H	ł		123	Н	╅	┢	Н	-	$\dashv$	╅	$\dashv$		
		2		$\Box$	$\Box$	$\Box$	Ţ	Ţ	$\bot$	T	7 !		74	$\Box$	$\exists$	I	Ţ	I	I	T	П			124					$\sqsupset$	$\sqsupset$	#			
		अस	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	╫	┨╏		75 76	$\dashv$	+	╅	+	+	+	╀	H	ŀ	-	125 128	H	╁	╀	Н	-	$\dashv$	+	$\dashv$		
		27		コ		コ	丁	1	I	1	1		77		士	I	士	1	İ	土	口	ı		127			L				#	J		
		28 29	٧/	-	+	+	+	+	+	╀	-		78 79	$\dashv$	$\dashv$	4	╀	+	+	+	H	ŀ	-	128 129	$\Box$	_	-	Н		$\Box$	$\dashv$	7		
		39		$\exists$	1	+	$\dagger$	$\pm$	士	土	<u> </u>		80		$\pm$	$\dagger$	$\pm$	+	+	+	Н	ŀ	$\dashv$	130	+	╫	╁	Н	┪	$\dashv$	┪	$\dashv$		
		31		4	4	7	1	4	4	1	]		81	_	4	$\downarrow$	Ţ	Ţ	Ŧ	Ţ				131	$\Box$	T	Г		$\Box$	コ	1			
1		3 <b>2</b> 33	$\dashv$	+	╅	+	+	+	╁	╂┈	1 1		82 83	┥	+	╁	┿	+	十	+	Н	ŀ	$\dashv$	132 133	H	╁	H	Н	-	+	┥	$\dashv$		
		24		$\Box$	1	コ	1	土	工		1		84	$\exists$		士	土	İ	İ	工	口	t		134		$\perp$	L		7	士	1	J		
		35 38	$\dashv$	+	+	4	+	+	+	╀	- 1	$\Box$	85 86	-	+	+	4	1	1	+	Н	ŀ		135 136	$\dashv$	1			$\dashv$	4	$\downarrow$	7		
		37		7	$^{\dagger}$	+	+	$\dagger$	十	十	1 1		87	7	十	+	+	十	十	╀	Н	ŀ	$\dashv$	137	$\dashv$	╁	H	⊢	+	$\dashv$	+	┥		
		39			$\blacksquare$	7	Į	Į	Į	T	] [		88	$\exists$	7	Ţ	I	I	I	I	口	Ī		138		工			口	コ	I	1		
		8	-	+	+	+	+	+	┿	╫	1 ]		89 90	+	+	+	╬	╀	╀	╀	Н	1		139	$\dashv$	╀	$\vdash$	Н	┩	4	+	4		
		41	コ	ユ	土	1	$\perp$	土	土	土	1 1		91	I	I	1	土	1	士	t	日	ŀ		141		: -	H		┪	+	+	┪		
	-	42 43	4	7	4	Ŧ	$\bot$		Ŧ	Ŧ	<b>↓</b>		92 93	$\dashv$	$\mp$	$\bot$	Ŧ	F	T	F	口	F	$\neg$	142	$\Box$	Ŧ	П	$\Box$	$\exists$	7	7	7		
		44	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	$\dagger$	+	1		94	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н	ŀ		144	-	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$		
- 1		45		$\Box$	7	1	1	1	1	I	]		95	$\rightrightarrows$	$\rightrightarrows$	7	7	Ţ	Ŧ	T	口	ļ		145	$\Box$	工		口	コ	コ	1			
		46 47	-	+	+	+	+	╁	+	╁	1 1		96 97	$\dashv$	┿	╬	+	╫	╁	╀	H	H		146	$\dashv$	- -	$\vdash$	dash	4	+	4	4		
		48	⇉	$\exists$	士	1	士	士	丰	1	1		98	士	士	土	土	#	Ť	t	口	t		148	1	士		H	╛	士	1	$\exists$		
		49 50	-{	4	+	4	+	+	+	+	┨ ┃		99 100	4	4	4	+	+	+	F	H	F	$\dashv$	149	耳	T	П	П	4	7	Ţ	7		
ι		<u>1</u>				ᅩ					J		••••		ᅩ	ㅗ	ㅗ		ᅩ	_	₩.	L		150			L	_1	1		_1			